特許協力条約に基づく国際出願願書 紙面による写し(注意 電子データが原本となります)

0	受理官庁記入欄	
0-1	国際出願番号	
0-2	国際出願日	
0-3	(受付印)	
	Letter Domine the	
0-4	様式 PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願願書 は、	,
0-4-1	右記によって作成された。	JP0-PAS 0324
0-5	申立て	•
	出願人は、この国際出願が特許協力条約 に従って処理されることを請求する。	`.
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁 (RO/JP)
0-7	出願人又は代理人の書類記号	905251
I	発明の名称	圧縮応力の強度分布を有する被膜を備えた表面被覆切 削工具
]]	出願人	
11-1	この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)
11-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States
II-4ja	 名称	except US)
II-4en	Name:	住友電工ハードメタル株式会社
II-5ja	あて名	SUMITOMO ELECTRIC HARDMETAL CORP.
11 334	S (4)	6640016
		日本国
II-5en	Address:	兵庫県伊丹市昆陽北一丁目1番1号
	. 1	1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo
		6640016 Japan
II-6	 国籍(国名)	日本国 JP
11-7	住所(国名)	
11-11	出願人登録番号	日本国 JP
		503212652

特許協力条約に基づく国際出願願書 紙面による写し(注意 電子データが原本となります)

111-1	その他の出願人又は発明者	
111-1-1	この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)
111-1-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国(all designated States
		except US)
III-1-4ja	名称	住友電気工業株式会社
III-1-4en	Name:	SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD.
III-1-5ja	あて名	5410041
		日本国
		大阪府大阪市中央区北浜四丁目5番33号
III-1-5en	Address:	5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osak
		a so, Kreanama 4 chome, chuo-ku, osaka-siii, osak
		5410041
	·	Japan
III-1-6	国籍(国名)	日本国 JP
111-1-7	住所(国名)	日本国 JP
III-1-11	出願人登録番号	000002130
III-2	その他の出願人又は発明者	00002100
III-2-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
111-2-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-2-4ja	氏名(姓名)	森口 秀樹
III-2-4en	Name (LAST, First):	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
111-2-5 ja		MORIGUCHI, Hideki
111 L 0ja	S (1)	6648611
		兵庫県伊丹市昆陽北一丁目1番1号 住友電気工業株式会社 伊丹製作所内
III-2-5en	Address:	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1
		c/o Itami Works of SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES,
		LTD., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo
		Japan
111-2-6	国籍(国名)	日本国 JP
111-2-7	住所(国名)	日本国 JP
	L	

特許協力条約に基づく国際出願願書

紙面による写し(注意 電子データが原本となります)

III-3	その他の出願人又は発明者	T
111-3-1	この欄に記載した者は	
111-3-2	右の指定国についての出願人である。	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
111-3-4 ia	氏名(姓名)	米国のみ(US only)
•	Name (LAST, First):	福井 治世
		FUKUI, Haruyo
111-3-5ja		6648611 日本国 兵庫県伊丹市昆陽北一丁目1番1号 住友電気工業株式会社 伊丹製作所内
III-3-5en	Address:	c/o Itami Works of SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 6648611 Japan
111-3-6	国籍(国名)	日本国 JP
111-3-7	住所(国名)	日本国 JP
III-4	その他の出願人又は発明者	
III-4-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
111-4-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-4-4ja	氏名(姓名)	今村 晋也
III-4-4en	Name (LAST, First):	IMAMURA, Shinya
111-4-5ja	あて名	6640016
III-4-5en	Address:	日本国 兵庫県伊丹市昆陽北一丁目1番1号 住友電エハード メタル株式会社内
	•	c/o SUMITOMO ELECTRIC HARDMETAL CORP., 1-1, Koya kita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 6640016 Japan
III ~ 4-6	国籍(国名)	日本国 JP
111-4-7	住所(国名)	日本国 JP

性实物	カ条約に甘べノ国際山豚原虫	4/7	
10 to 1 1000.	特許協力条約に基づく国際出願願書 無面による写し(注意 電子データが原本となります)		
III-5 III-5-1	その他の出願人又は発明者この欄に配載した者は	出願人及び祭明老である (applicant and inventor)	
111-5-2	右の指定国についての出願人である。	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only)	
III-5-4ja	氏名(姓名)	山口 浩司	
III-5-4en	Name (LAST, First):	YAMAGUCHI, Koji	
III-5-5ja		5548511 日本国 大阪府大阪市此花区島屋一丁目1番3号 住友電気工業株式会社 大阪製作所内	
III-5-5en	Address:	c/o Osaka Works of SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD., 1-3, Shimaya 1-chome, Konohana-ku, Osaka- shi, Osaka 5548511 Japan	
III-5 - 6	国籍(国名)	日本国 JP	
111-5-7	住所(国名)	日本国 JP	
III-6	その他の出願人又は発明者		
	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)	
	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)	
	氏名(姓名)	飯原 順次	
	Name (LAST, First):	lihara, Junji	
III-6-5ja		5548511 日本国 大阪府大阪市此花区島屋一丁目1番3号 住友電気工 業株式会社 大阪製作所内	
III-6-5en	Address:	c/o Osaka Works of SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD., 1-3, Shimaya 1-chome, Konohana-ku, Osaka- shi, Osaka 5548511 Japan	
111-6-6	国籍(国名)	日本国 JP	
111-6-7	住所(国名)	日本国 JP	

特許協力条約に基づく国際出願願書

紙面による写し(注意 電子データが原本となります)

		
IV-1	代理人又は共通の代表者、通知のあて名	
	下記の者は国際機関において右 記のごとく出願人のために行動する。	代理人 (agent)
IV-1-1 ja	氏名(姓名)	深見 久郎
IV-1-1er	Name (LAST, First):	FUKAMI. Hisao
IV-1-2ja	あて名	5300054
		日本国
		大阪府大阪市北区南森町2丁目1番29号 三井住友
		銀行南森町ビル 深見特許事務所
IV-1-2en	Address:	Fukami Patent Office, Mitsui Sumitomo Bank Minam
		imorimachi Bldg., 1-29, Minamimorimachi 2-chome,
•		Kita-ku, Osaka-shi, Osaka
		5300054
177.1.2	meta d	Japan
IV-1-3	電話番号	06-6361-2021
	ファクシミリ番号	06-6361-1731
IV-1-5	電子メール	info@fukamipat.gr.jp
	代理人登録番号	100064746
IV-2	その他の代理人	筆頭代理人と同じあて名を有する代理人
		(additional agent(s) with the same address as
IV-2-1 ja	丘友	first named agent)
1V-2-1ja		森田 俊雄(100085132); 仲村 義平(100083703);
		堀井 豊(100096781); 野田 久登(100098316); 酒井 將行(100109162)
IV-2-1en	Name(s)	
		MORITA, Toshio (100085132); NAKAMURA, Gihei (100083703);
	· ·	HORII, Yutaka (100096781);
		NODA, Hisato (100098316);
	1.	SAKA1, Masayuki (100109162)
$\frac{V}{V-1}$	国の指定	
V-1	この顧書を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ	
	lれる全てのPCT締約国を指定し、取得しうろ	
	あらゆる種類の保護を求め、及び該当する場合には広域と国内特許の両方を求める	
VI-1	国際出願となる。 先の国内出願に基づく優先権主張	
VI-1-1	出願日	2004年 07月 23日 (23.07.2004)
VI-1-2	出願番号	2004-216349
.VI-1-3	国名	日本国 JP
VI-2	先の国内出願に基づく優先権主張	in the state of th
VI-2-1	出願日	2004年 07月 28日 (28.07.2004)
VI-2-2	出願番号	2004–220168
VI-2-3	国名	日本国 JP
VI-3	先の国内出願に基づく優先権主張	HTE V
VI-3-1	出願日	2004年 07月 30日 (30.07.2004)
VI-3-2	出願番号	2004-224092
VI-3-3	国名	日本国 JP
	I	HTE V

・特許協力条約に基づく国際出願願書

紙面による写し(注意 電子データが原本となります)

\\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	the or fine de the first term and the same	·
VI-4 VI-4-1	先の国内出願に基づく優先権主張 出願日	
		2004年 08月 19日 (19.08.2004)
VI-4-2	出願番号	2004-239826
VI-4-3	国名	日本国 JP
V1-5	優先権証明書送付の請求	
	上記の先の出願のうち、右記の 番号のものについては、出願書 類の認証謄本を作成し国際事務 局へ送付することを、受理官庁 に対して請求している。	VI-1, VI-2, VI-3, VI-4
VII-1	特定された国際調査機関(ISA)	日本国特許庁 (ISA/JP)
VIII	申立て	申立て数
VIII-1	発明者の特定に関する申立て	_
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国際出 願日における出願人の資格に関する 申立て	_
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国際出 願日における出願人の資格に関する 申立て	-
VIII-4	発明者である旨の申立て(米国を指定国と する場合)	-
VIII-5	不利にならない開示又は新規性喪失 の例外に関する申立て	-
IX	照合欄	用紙の枚数 添付された電子データ
IX-1	願書(申立てを含む)	7
IX-2	明細書	64
IX-3	請求の範囲	4
IX-4	要約	1
IX-5	図面	4
IX-7	合計	80
	添付書類	添付 添付された電子データ
IX-8	手数料計算用紙	- 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一
IX-17	PCT-SAFE 電子出願	
IX-19	要約書とともに提示する図の番号	1
1X-20	国際出願の使用言語名	- 日本語
X-1	出願人、代理人又は代表者の記名押印	/100064746/
X-1-1	氏名(姓名)	深見 久郎
X-1-2 X-1-3	署名者の氏名 権限	,

特許協力条約に基づく国際出願願書 紙面による写し(注意 電子データが原本となります)

受理官庁記入欄

10-1	国際出願として提出された書類の実際の受理の日	
10-2	図面	
10-2-1	受理された	
10-2-2	不足図面がある	
10-3	国際出願として提出された書類 を補完する書類又は図面であっ てその後期間内に提出されたも のの実際の受理の日(訂正日)	
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づ く必要な補完の期間内の受理の日	
10-5	出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP
10-6	調査手数料未払いにつき、国際 調査機関に調査用写しを送付していない	
		国際事務局記入欄
11-1	記録原本の受理の日	